KNIGHT
IDEX CORPORATION

SINK BOWL

MANUEL D'INSTRUCTION

INSTALLATION / UTILISATION

Pour l'installation, se référer au diagramme de la page suivante ; pour l'étalonnage, suivre la procédure ci-dessous.

(1) Fixer le Sink Bowl au mur, utiliser à cet effet les fixations et les vis fournies dans le kit d'accessoires.

(2) Tirer le tuyau de sortie situé au bas du corps de la cuve de l'appareil jusque dans l'évier. Les 30 premiers centimètres de tuyau doivent être dégagés verticalement afin d'éviter de faire refluer le liquide vers la cuve.

(3) Raccorder le tuyau 3/8" (diamètre extérieur) entre l'arrivée d'eau et le raccord d'entrée du Sink Bowl ; bien serrer. Le réducteur peut être enlevé en cas de raccordement à une installation de plomberie disposant d'une arrivée standard 3/8" ou remplacé par un raccord ou adaptateur de tuyau d'arrosage. INFORMATIONS IMPORTANTES : La pression d'arrivée d'eau doit se situer entre 25 et 80 PSI. Ne pas utiliser d'eau dont la température dépasse 60°C. L'utilisation d'une canalisation d'eau 1/4" n'est pas recommandée.

(4) Introduire un conteneur de détergent dans le Sink Bowl, en s'assurant que le conteneur appuie bien sur le levier du clapet de sécurité. Le clapet de sécurité est un accessoire de sécurité qui stoppe la vaporisation de l'eau dans la cuve de l'appareil dès que l'on enlève le conteneur.

(5) Tourner la poignée en T du robinet d'arrivée d'eau dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (position verticale) pour ouvrir. L'eau sera vaporisée en haut du conteneur (pour dissoudre le détergent) ainsi que dans l'accessoire collecteur situé sous la cuve où elle se mélangera à la solution de détergent sortant de la cuve. Tourner la poignée en T dans le sens des aiguilles d'une montre (position horizontale) pour fermer.

ÉTALONNAGE DE LA CONCENTRATION EN DÉTERGENT

La concentration de détergent dissous est ajustée par réglage du débit du vaporisateur au moyen de la vanne à pointeau. Un outil spécial est fourni pour tarer la vanne à pointeau – cet outil est un tube de 7,5 cm de long terminé par un embout rainuré s'adaptant à la poignée en T de la vanne. Le démontage du capot métallique du Sink Bowl n'est pas nécessaire.

(6) Insérer le bout rainuré de l'outil dans l'orifice d'accès situé sur la droite du capot métallique et fermer la vanne à pointeau en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à fin de course. Tourner alors dans le sens anti-horlogique 3 tours complets pour régler la vanne à pointeau à son niveau moyen (6 tours complets équivalent au maximum). Tourner le robinet d'arrivée d'eau en position "ouverte" pour vérifier si le détergent se dissout.

(7) Vérifier la concentration de la solution eau/détergent délivrée par le Sink Bowl. Ajuster le réglage de la vanne à pointeau pour parvenir à la concentration voulue (sens des aiguilles d'une montre pour moins de détergent, sens contraire pour plus de détergent).

ATTENTION : Portez des vêtements et des lunettes de protection lors de la manipulation de produits qu'ils soient chimiques ou autres. Respectez les précautions d'emploi (MSDS) recommandées par les fabricants.

ATTENTION : Du fait de normes d'installation spécifiques et de la composition en substances caustiques de nombreux produits chimiques, il est indispensable que l'arrivée d'eau soit fermée avant de raccorder ou d'utiliser le Sink-Bowl.

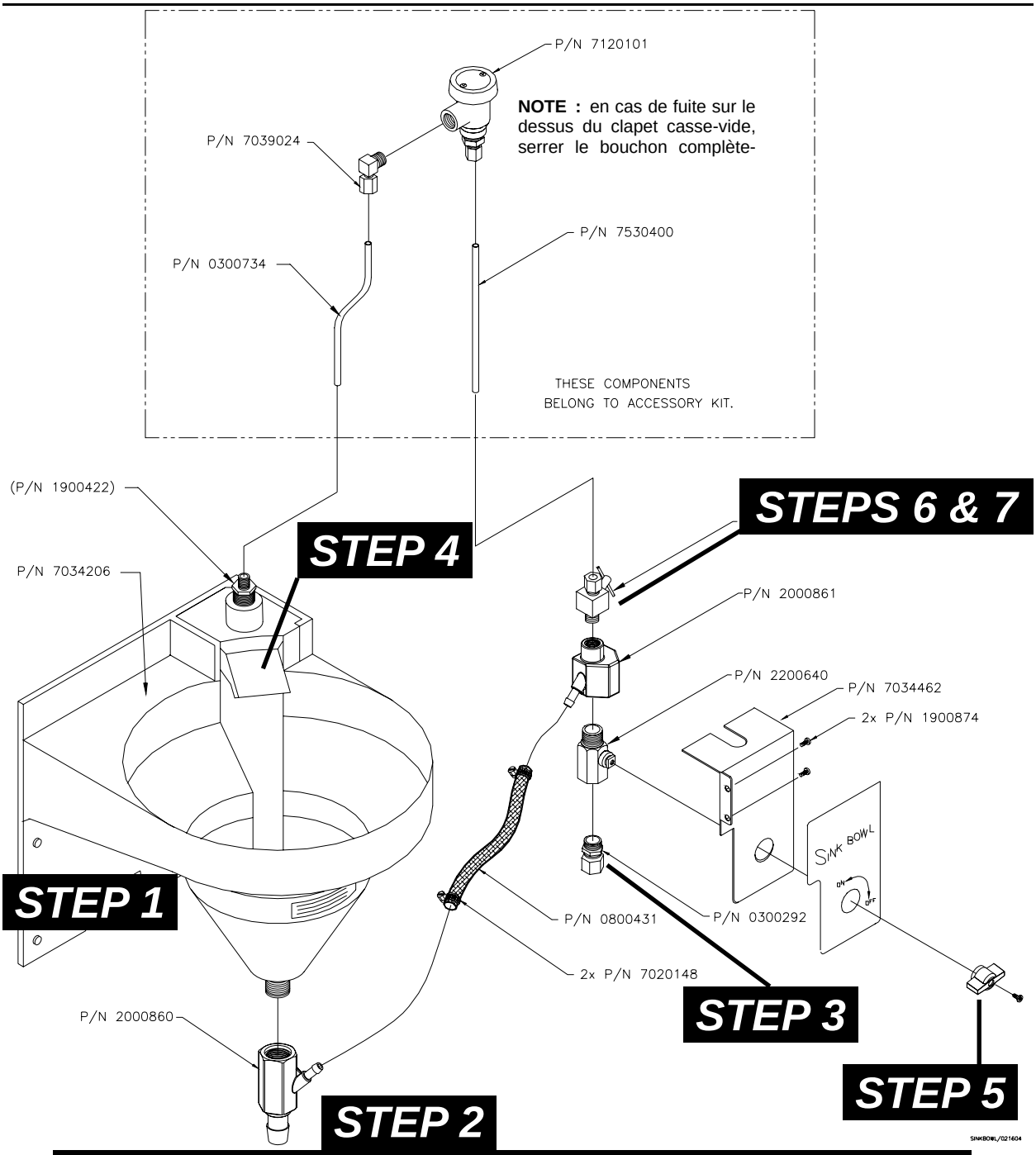
ATTENTION : lors de l'installation de tout équipement, assurez-vous que toutes les normes, tant nationales que locales, en matière de sécurité des personnes et des installations électriques ou hydrauliques sont respectées.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Knight LLC décline toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation, mésusage ou non fonctionnement des produits décrits ci-dessus s'ils sont utilisés pour des usages autres que ceux qui sont spécifiés dans ce manuel d'instructions. Pour toute information concernant les matériaux dangereux, nous vous prions de consulter les étiquettes, les fiches MSDS, ou de contacter Knight LLC. Les produits Knight ne doivent pas être employés dans des environnements explosibles. L'utilisation de nos équipements dans de tels environnements est aux risques et périls de l'utilisateur ; Knight décline toute responsabilité dans de telles circonstances.

GARANTIE

Tous les systèmes de contrôle et les pompes Knight sont garantis contre tout vice matériel ou de fabrication pour une période d'UN an. Toutes les cartes de commande électronique sont munies de DEUX années de garantie. La garantie se limite uniquement au remplacement ou à la réparation des pièces qui ont été retournées accompagnées du numéro d'autorisation de retour (KRA), franco de port, et trouvées défectueuses après inspection auprès d'une usine agréée. Les roulements et les joints des pompes, ou les pièces en caoutchouc ou en caoutchouc synthétique, telles les O-ring, les membranes, les tubes péristaltiques, et les joints statiques, sont considérés comme matières consommables et ne sont couverts par aucune garantie. La garantie ne couvre pas les frais découlant du fonctionnement de cet appareil, ni du travail pour remplacer cet appareil. L'abus ou le mésusage du produit annule la garantie.



KNIGHT LLC, *A Unit of IDEX Corporation*

Knight Headquarters
Tel +1 (949) 595 4800
Toll Free (800) 854 3764
Fax +1 (949) 595 4801

> Knight Canada
Tel +1 (905) 542.2333
Fax +1 (905) 542.1536

> Knight Europe
Tel +44 (1293) 615.570
Fax +44 (1293) 615.585

> Knight Australia
Tel +61 (2) 9725.2588
Fax +61 (2) 9725.2025

> Knight N. Asia
Tel. +82 (2) 3481.6683
Fax +82 (2) 3482.5742

> Knight S. Asia
Tel. +65 67636633
Fax +65 67644020

www.knightequip.com